



XXX CONGRESSO NAZIONALE DI FITOTERAPIA

20-22 MAGGIO 2022

FOUR POINTS BY SHERATON
SIENA

e

XII SYRP CONFERENCE

Presidente del Congresso: Daniela Giachetti.

Comitato organizzatore: Antonio Amato, Giovanni Appendino, Marco Biagi, Danilo Carloni, Francesco Crestani, Roberto Della Loggia, Daniela Giachetti, Monica Montopoli, Paolo Novelli, Leonardo Paoluzzi, Marco Passerini, Alessandro Rossi, Maurizio Scozzoli.

Segreteria organizzativa: Giulia Baini, Giorgio Cappellucci, Giulia Cettolin, Francesca Cossu, Paolo Governa, Anna Rosa Magnano, Francesco Matteucci, Elisabetta Miraldi, Federica Vaccaro, Luisa Valentiano.

Con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240



DIPARTIMENTO DI SCIENZE FISICHE,
DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE

Main sponsor dell'evento:



**Schwabe Pharma
Italia**
From Nature. For Health.

XXX Congresso Nazionale di Fitoterapia

Four Points by Sheraton Siena, 20-22 maggio 2022

PROGRAMMA

Venerdì 20 maggio 2022

Ore 13,30: **Registrazione dei partecipanti**

Ore 14,00: **Apertura del Congresso e Saluto del Presidente e delle Autorità**

Prima sessione: Opening lecture e SYRP Meeting

Presiedono: **Monica Montopoli** (Università di Padova, Coordinatrice Gruppo di lavoro S.I.Fit. fitoterapia in oncologia) e **Raffaele Capasso** (Università di Napoli)

Ore 14,15 – 15,00: **Opening Lecture: Carlo Bicchi** (Università di Torino, S.I.F.) e **Luisa Pistelli** (Università di Pisa, Presidente S.I.F.): La multidisciplinarietà: una esigenza sempre più sentita nello studio di una pianta medicinale

15,00 – 17,15: **SYRP (S.I.Fit. Young Researchers Project) Meeting**

Moderatore: **Paolo Governa** (Università di Siena, coordinatore S.I.Fit. Giovani)

15,00 – 15,15: **Fabrizio Calapai** (Università degli Studi di Messina): I cannabinoidi nella gestione del dolore neuropatico indotto da *failed back surgery syndrome* (FBSS)

15,15 – 15,30: **Maria Bove** (Università degli Studi di Foggia): Valutazione degli effetti del composto fitochimico glucorafanina nel fenotipo simil-depressivo indotto da β -amiloide: uno studio preclinico.

15,30 – 15,45: **Virginia Brighenti** (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia): Ottimizzazione di un nuovo metodo HPLC per la separazione simultanea di cannabinoidi tramite disegno sperimentale

15,45 – 16,00: **Gabriele Carullo** (Università degli Studi di Siena): Fitocomplessi di olio extravergine di oliva derivanti da cultivar autoctone della provincia di Siena ad azione antinfiammatoria e vasorilassante

16,00 – 16,15: **Chiara De Stefani** (Università degli Studi di Firenze): Preparazione di formulazioni liposomiali per la veicolazione oculare del timochinone: studi *in vitro* su linee cellulari HCEC-2 e HConEC

16,15 – 16,30: **Isabella Giacomini** (Università degli Studi di Padova): Valutazione dell'attività anti-invecchiamento dell'estratto AS per applicazione fitocosmetica

16,30 – 16,45: **Eugenia Piragine** (Università di Pisa): Proprietà antidiabetiche delle piante edibili della famiglia delle Alliaceae e delle Brassicaceae: revisione sistematica della letteratura e meta-analisi di studi clinici

16,45 – 17,00: **Antonella Smeriglio** (Università degli Studi di Messina): Comparazione del profilo fitochimico e delle proprietà antiossidanti di due oli di semi di canapa e loro sottoprodotti

17,00 – 17,15: **Hanna Trebesova** (Università degli Studi di Genova): Gli effetti ansiolitici e promnesici degli estratti di *Tilia tomentosa*: uno studio preclinico

17,15: **Coffe break**

Seconda sessione: Premio Taddei 2022 e Presentazione poster scientifici
Presiede: **Paolo Governa** (Università di Siena, coordinatore S.I.Fit. Giovani)

17,45 – 19,00: **Esposizione dei lavori finalisti al “Premio Taddei 2022”**

19,00 – 19,30: **Presentazione dei poster scientifici**

20,30: **Cena di benvenuto**

Sabato 21 maggio 2022

Prima sessione mattutina: Relazioni delle aziende partner e cannabis

Presiede: **Francesco Crestani** (Rovigo, Coordinatore Gruppo di lavoro S.I.Fit. Cannabis) e **Angelo A. Izzo** (Università degli Studi di Napoli)

09,00 – 09,15: **Videopresentazioni aziende partner**

09,15 – 09,30: **Samuele Zanatta** (Labomar): Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile e nuove strategie di Labomar nel design dell'integratore alimentare

09,30 – 09,45: **Heide De Togni** (Schwabe Pharma Italia): I disturbi funzionali gastro-intestinali: nuovo approccio farmacologico vegetale

09,45 – 11,10: **Seminario: Cannabis medicinale: aggiornamenti tecnici e scientifici**

Moderatore: **Francesco Crestani** (Rovigo, Coordinatore Gruppo di lavoro S.I.Fit. Cannabis)

Intervengono:

Francesco Crestani (Rovigo, Coordinatore Gruppo di lavoro S.I.Fit. Cannabis): Prescrivere la cannabis: soddisfazioni (molte) e problemi (moltissimi!)

Orazio Tagliatela Scafati (Università degli Studi di Napoli): Fitochimica e potenziale farmacologico della cannabis: il ruolo dei fitocannabinoidi minori

Giorgio Faggiana (Stabilimento Chimico Farmaceutico Militare di Firenze): L'esperienza dello Stabilimento Chimico Farmaceutico Militare di Firenze nella coltivazione della cannabis ad uso medico

11,10: **Coffe break**

Seconda sessione mattutina: Il farmaco vegetale nella moderna fitoterapia

Presiede: **Marco Biagi** (Università degli Studi di Siena, Segretario Generale S.I.Fit.)

11,40 – 13,00: **Seminario: Il ruolo centrale del farmaco vegetale nella moderna fitoterapia**

Moderatore: **Gioacchino Calapai** (Università degli Studi di Messina)

Intervengono:

Alessandro Assisi (Roma): AIC dei medicinali di origine vegetale in Italia: aspetti normativi e criticità

Fabio Firenzuoli (CERFIT, AOU Careggi, Firenze): Il farmaco vegetale: un'opportunità anche per il medico

Floriana Raso (Schwabe Pharma Italia): Il ruolo centrale del farmaco vegetale nella moderna fitoterapia. La prospettiva delle aziende

Monica Montopoli (Università di Padova, Coordinatrice Gruppo di lavoro S.I.Fit. fitoterapia in oncologia) e **Ilaria Carnevali** (Schwabe Pharma Italia): Meccanismi molecolari per l'efficacia della combinazione serenoa-urtica nell'iperplasia prostatica benigna

13,00 – 14,00: **Pausa pranzo**

14,00 – 14,30: **Sessione poster**

Prima sessione pomeridiana: Sicurezza ed efficacia dei prodotti vegetali

Presiede: **Danilo Carloni** (Senigallia, Direttivo S.I.Fit.)

14,30 – 14,35: **Saluto delle Associazioni partner**

14,35 – 14,55: **Giovanni Isoldi** (Siena, Coordinatore SIFITLab): Indagini fitochimiche e sicurezza delle droghe contenenti idrossiantraceni

14,55 – 15,10: **Paola Minghetti** (Università degli Studi di Milano, SIFAP): La preparazione in farmacia per una fitoterapia e un uso salutare delle piante moderne

15,10 – 15,30: **Arrigo F. G. Cicero** (Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, SINUT): Efficacia e sicurezza del riso rosso fermentato

15,30 – 16,30: **Seminario: Innovazione in fitoterapia**

Moderatore: **Vincenzo De Feo** (Università degli Studi di Salerno)

Intervengono:

Alma Martelli (Università di Pisa, SIFNUT): Sulfanutraceutici ed ipertensione

Lara Testai (Università di Pisa, SIFNUT): Benefici metabolici dei vegetali contenenti composti solforati: ruolo del solfuro di idrogeno

Giancarlo Cravotto (Università degli Studi di Torino, SIFNUT): Nuove tecnologie per l'estrazione senza solventi organici

16,30: **Coffe break**

Seconda sessione pomeridiana: Fitoterapia e COVID-19

Presiede: **Roberto Della Loggia** (Università degli Studi di Trieste, Vicepresidente S.I.Fit.)

17,00 – 17,20: **Alexander Bertuccioli** (Università degli Studi di Urbino): Efficacia della quercetina nel paziente COVID-19

17,20 – 18,40: **Seminario: Ginseng e long COVID-19**

Moderatori: **Roberto Della Loggia** (Università degli Studi di Trieste, Vicepresidente S.I.Fit.) e **Giovanni Appendino** (Università degli Studi del Piemonte Orientale)

Intervengono:

Danilo Carloni (Senigallia, Direttivo S.I.Fit.): L'uomo nel dopo pandemia

Giovanni Appendino (Università degli Studi del Piemonte Orientale): Ginseng: fitochimica e farmacologia

Roberto Della Loggia (Università degli Studi di Trieste, Vice Presidente S.I.Fit.): Il ginseng nel *long-Covid*: la clinica

Giulia Baini (Università degli Studi di Siena, SIFITLab): Analisi dei prodotti in commercio a base di ginseng

18,40 – 19,00: **Silvia Bisti** (Università degli Studi dell'Aquila, INBB): Fitoterapia e resilienza

19,00: **Assemblea dei soci della Società Italiana di Fitoterapia**

20,15: **Daniela Giachetti (Presidente S.I.Fit.): 30 anni di Società Italiana di Fitoterapia**

20,30: **Cena sociale**

Domenica 22 maggio 2022

Prima sessione mattutina: Relazioni delle aziende partner e fitoterapia veterinaria

Presiede: **Maurizio Scozzoli** (Forlì, Coordinatore gruppo di lavoro S.I.Fit. veterinaria)

09,00 – 09,25: **Videopresentazioni aziende partner**

09,20 – 09,40: **Davide Grassi** (Università degli Studi dell'Aquila, Servier Italia): Nutraceutici nella gestione della pressione arteriosa

09,40 – 09,55: **Alessandra Amendola** (INMI L. Spallanzani, Roma, Selerbe-Fitopreparatori Italiani): Attività antivirale *in vitro* e meccanismo d'azione di una propoli titolata su SARS-CoV-2

09,55 – 10,15: **Leonardo Paoluzzi** (Terni, Direttivo S.I.Fit.): oli essenziali e punti di agopuntura

10,15 – 11,00: **Seminario del gruppo di lavoro S.I.Fit. veterinaria**

Moderatore: **Maurizio Scozzoli** (Forlì, Coordinatore gruppo di lavoro S.I.Fit. veterinaria)

Intervengono:

Maurizio Scozzoli (Forlì, Coordinatore gruppo di lavoro S.I.Fit. veterinaria): Aggiornamenti tecnici e scientifici sulla fitoterapia in medicina veterinaria

Giorgia Della Rocca (Università degli Studi di Perugia): Cannabis terapeutica in medicina veterinaria: stato dell'arte sulle conoscenze attuali (farmacocinetica, efficacia e tollerabilità)

11,00: **Break time**

Seconda sessione mattutina: Fitoterapia e funghi medicinali in oncologia

Presiede: **Marco Passerini** (Quinto Vicentino, Coordinatore gruppo di lavoro S.I.Fit. funghi medicinali)

11,15 – 12,30: **Seminario congiunto dei gruppi di lavoro S.I.Fit.: Fitoterapia e funghi medicinali in oncologia**

Moderatori: **Monica Montopoli** (Università degli Studi di Padova, Coordinatrice Gruppo di lavoro S.I.Fit. fitoterapia in oncologia) e **Marco Passerini** (Quinto Vicentino, Coordinatore gruppo di lavoro S.I.Fit. funghi medicinali)

Intervengono:

Marco Passerini (Quinto Vicentino, Coordinatore gruppo di lavoro S.I.Fit. funghi medicinali): Razionale d'uso ed evidenze cliniche di estratti fungini nel trattamento di pazienti oncologici

Paolo Novelli (Santarcangelo di Romagna, Direttivo S.I.Fit.): Il fungo medicinale *Inonotus obliquus*: evidenze scientifiche per un possibile supporto in oncologia

Vincenzo Quagliariello (Istituto Nazionale Tumori-IRCCS-Fondazione G. Pascale, Napoli): Correlazioni biochimiche tra il microbiota e le neoplasie: aspetti fisiopatologici e clinici

Massimiliano Berretta (Università degli Studi di Messina): Approccio integrato in oncologia: presentazione di quattro casi clinici

12,30: **Premiazioni Premio Monti, Premio Taddei e Premio per il miglior Poster scientifico, edizione 2022**

12,40: **Chiusura del XXX Congresso Nazionale di Fitoterapia**

12,45: **Pranzo di arrivederci**

La Società Italiana di Fitoterapia ringrazia



APA CT



BIOS LINE Natura che funziona



DESA PHARMA



GOLDEN WAVE

LABOMAR

LABOMAR



PHARMASÌ



PHARMEXTRACTA PharmExtracta®



SELERBE - FITOPREPARATORI ITALIANI



SERVIER ITALIA



VIVATIS PHARMA VIVATIS PHARMA

MAIN SPONSOR



Schwabe Pharma
Italia

SCHWABE PHARMA ITALIA

From Nature. For Health.